

Kraków, 05.10.2025 r.

SYMULATOR EMERYTALNY

Bo Twoja przyszłość kształtuje się dziś!

<https://github.com/FilipLangiewicz/RetirementSimulator>



Poznajmy Anię

Ania - tak jak wielu z nas, nie myśli obecnie o starości.

Przecież ma bardzo dobrze płatną pracę.

A pracodawca ostatnio przekazał jej, że dostanie podwyżkę.

Co prawda brutto będzie zarabiała tyle samo, co kiedyś, ale netto wyjdzie więcej, dzięki specjalnej umowie, jaką dał jej do podpisania szef.



Ani żyje się dobrze

Starcza jej na



Codzienne potrzeby



Zachcianki



Wakacje



Nie zna się na giełdzie ani inwestowaniu, więc nie odkłada środków.

Aż do momentu

Gdy minął 60 rok życia i odebrała pierwszą emeryturę

1 544,38 zł



Co doprowadziło

Do momentu, gdy Ania nie jest w stanie zapłacić za czynsz?

Lenistwo

Brak inwestycji

**Brak wiedzy
o systemie
emerytalnym**

Niemyślenie o przyszłości

?

Rozrzutność



Kalkulator emerytalny

**Emerytura na nowych zasadach
uproszczona**

Ostatnia Informacja o stanie konta w ZUS za rok: 2024 i

Płeć: Kobieta i

Miesiąc i rok urodzenia: styczeń 1949 i

Kwota zwaloryzowanych składek: zł i

Kwota zwaloryzowanego kapitału początkowego: zł i

Zwaloryzowana kwota ogółem na subkontie: zł i

Kwota składek za 12 miesięcy kalendarzowych: zł i

Deklarowany wiek przejścia na emeryturę w latach i miesiącach: 77 lat 0 mies. i

Rok rozpoczęcia / wznowienia pracy: 1962 i

Miesięczne obecne wynagrodzenie brutto: zł i

Twoje obecne miesięczne wynagrodzenie stanowi 0% przeciętnego wynagrodzenia.

Jestem członkiem OFE lub mam subkonto: i

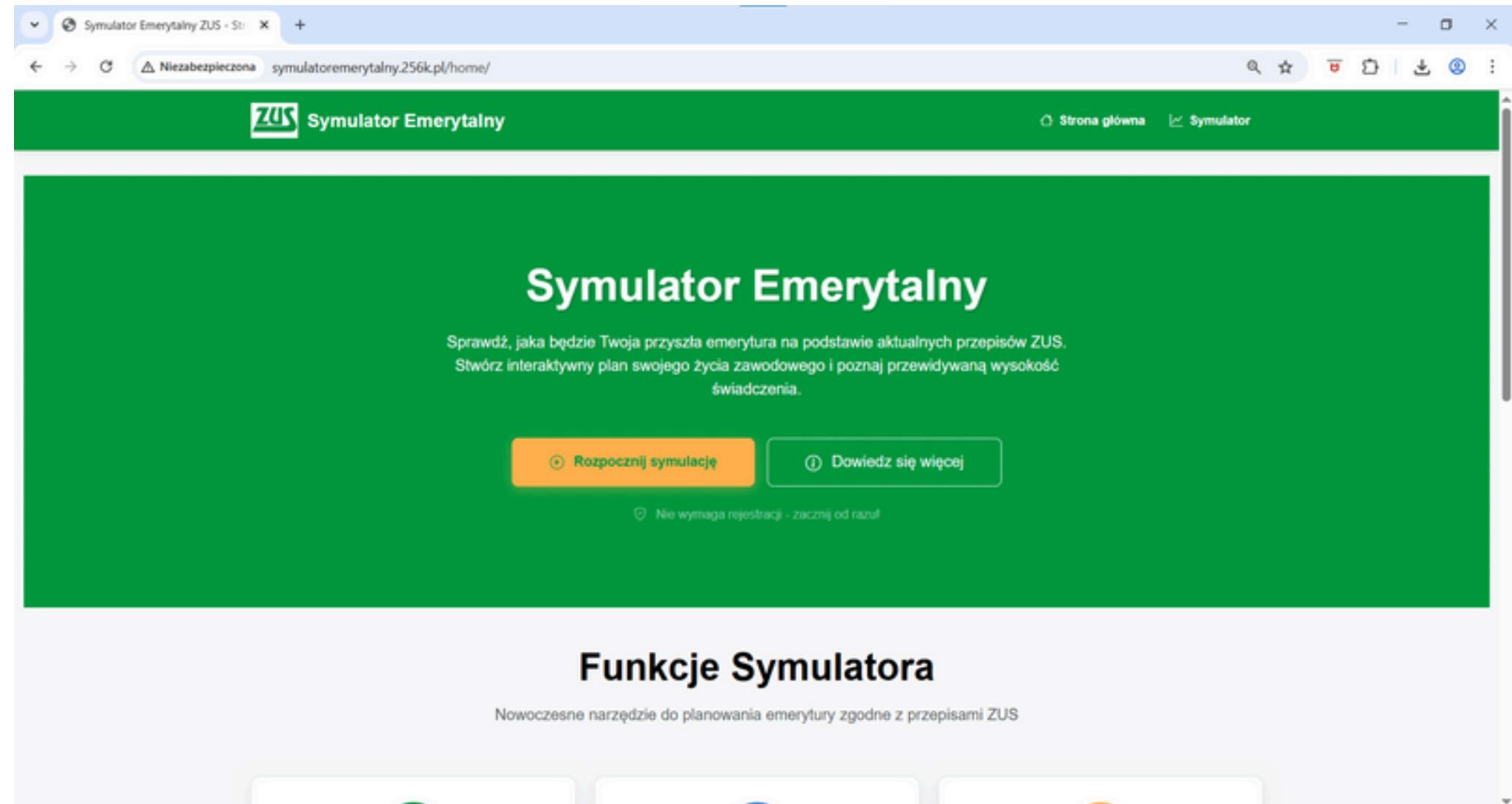
Procent przeciętnego wynagrodzenia w przyszłości: % i

← Powrót WYCZYSZCZ → OBLCZ →

- Nieintuicyjny
- Zbyt szczegółowe dane
- Zniechęcający
- Mało elastyczny



Symulator emerytalny

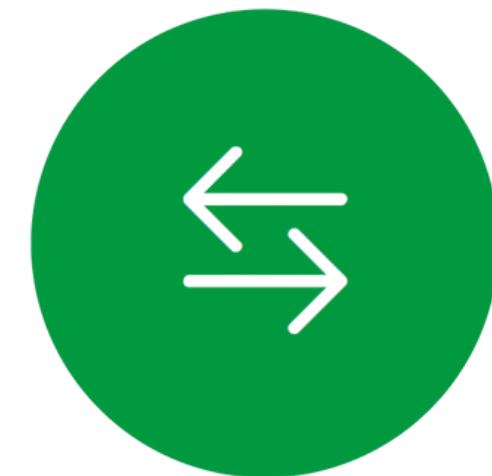


- Estetyczny
- Elastyczny
- Możliwość prognozy
- Indywidualny asystent AI

<http://symulator.emerytalny.256k.pl/home/>

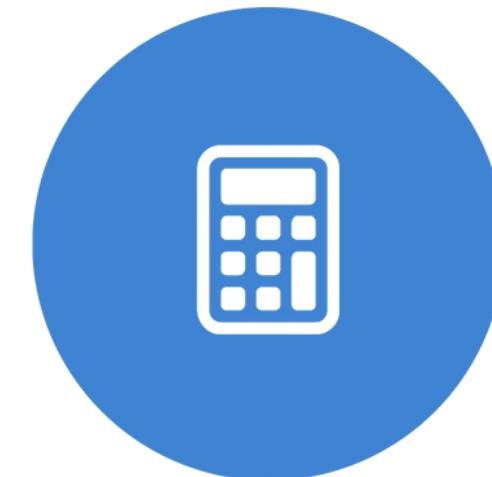


Funkcje模拟器a



Interaktywna oś

Wizualizuj swoje życie zawodowe na interaktywnej osi czasu.



Precyzyjne obliczenia

Kalkulacje zgodne z aktualnymi przepisami ZUS 2025.



Natychmiastowe analizy

Szczegółowe statystyki i prognozy finansowe.



Jak to działa?

1

Otwórz Symulator

2

Podaj Dane

3

Wybierz Okresy Pracy

4

Zobacz Wyniki



Otwórz simulator

Szczegółowe informacje na temat wysokości składek

Wysokość składek w 2025 r. (styczeń - grudzień)

Znaczenia społeczne

symulatoremerytalny.256k.pl/static/simulator/

Strona główna - ZUS

Niezarzędzona symulatoremerytalny.256k.pl

→ porad ekspertów ZUS
→ porad specjalistów z instytucji partnerskich
→ wykładów, prelekcji i warsztatów
→ materiałów informacyjnych i edukacyjnych
→ atrakcji kulturalnych

Sprawdź, co się będzie działo w Twojej okolicy!
Wydarzenia w ramach Dni Seniora w ZUS odbywają się na terenie całego kraju. Szczegółowy harmonogram znajdziesz na stronie internetowej Dni Seniora.
Wszystkie wydarzenia są otwarte, a udział w nich jest bezpłatny.

Harmonogram wydarzeń (plik.xlsx, 201 kb)

Vakacje składkowe Dni Seniora Renta wdowia Zasiłek macierzyński Pomoc dla powodzian Program Dobry Start Wizyta w ZUS

ZAKLĘWO!

Formularze i wnioski ZUS PUE/eZUS Kalkulatory ZUS Wyszukiwarki i usługi Symulator emerytalny

ZUS na głos podcast dobrze ubezpieczony

bezpieczeństwie transakcji bankowych, jak
utrzymać się przed Internetowymi oszustami oraz
o tym, co możemy zrobić, kiedy padniemy ofiarą
takiego przestępstwa.

Więcej o tym odcinku

Wysokość składek w 2025 r. (styczeń - grudzień)

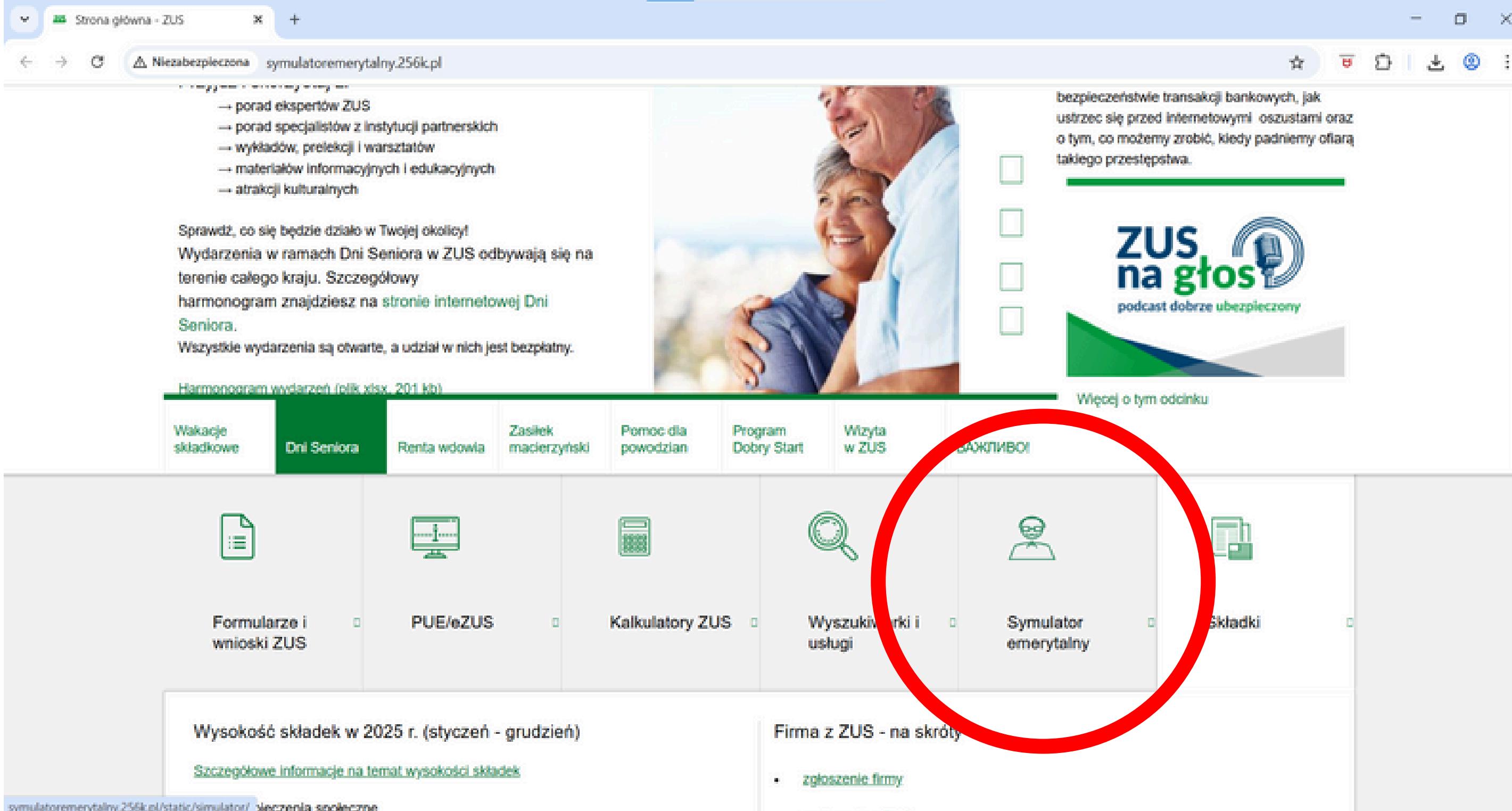
Znaczenia społeczne

symulatoremerytalny.256k.pl/static/simulator/

Firma z ZUS - na skróty

- zgłoszenie firmy

zaklęwo! 21.02



Otwórz symulator

Symulator Emerytalny ZUS - Strona główna

Niezabezpieczona symulator.emerytalny.256k.pl/home/

ZUS Symulator Emerytalny

Strona główna Symulator

Symulator Emerytalny

Sprawdź, jaką będzie Twoja przyszła emerytura na podstawie aktualnych przepisów ZUS.
Stwórz interaktywny plan swojego życia zawodowego i poznaj przewidywaną wysokość świadczenia.

Rozpocznij symulację Dowiedz się więcej

Nie wymaga rejestracji - zacznij od razu!

Funkcje Symulatora

Nowoczesne narzędzie do planowania emerytury zgodne z przepisami ZUS

symulator.emerytalny.256k.pl/profil/roznowa/

Wprowadź podstawowe dane

The screenshot shows a web browser window for the "Symulator Emerytalny" (ZUS Retirement Simulator). The title bar reads "Twój profil - rozmowa". The address bar shows "Niezabezpieczona symulatorememerytalny.256k.pl/profil/rozmowa/". The main content area has a green header with the ZUS logo and "Symulator Emerytalny". Below it, a modal dialog box is displayed with the heading "Podaj swoją płeć" (Provide your gender). It contains two blue rectangular buttons: "Mężczyzna" (Male) on the left and "Kobieta" (Female) on the right. At the bottom left of the modal is a grey "Wstecz" (Back) button. At the bottom right is a green rectangular button with the word "Dalej" (Next) in white. A large red circle highlights the "Dalej" button. In the bottom left corner of the main page area, there is a small icon of a train and some dots. The bottom footer contains the text "Symulator Emerytalny ZUS" and "Aplikacja demonstracyjna do symulacji systemu emerytalnego zgodnie z przepisami ZUS. Wyniki mają charakter szacunkowy." The footer also includes the copyright notice "© 2025 Symulator Emerytalny".

Wprowadź okresy pracy

Screenshot of the ZUS Emerytalny Simulator dashboard showing the timeline input interface.

The timeline shows work periods from age 10 to 80. A red circle highlights the first work period from age 20 to 29, which includes "Umowa o pracę" (Employment contract) and "Ukon. jednowolny" (One-way termination).

Below the timeline, the projected pension amount is displayed:

Twoja prognozowana emerytura
234,24 zł

Buttons available include "Edytuj dane" (Edit data), "Doradca" (Advisor), and a "Pomoc" (Help) link.

Zobacz wyniki

Dashboard - Symulator Emerytalny

Niezabezpieczona symulator.emerytalny.256k.pl/dashboard/

Twoja prognozowana emerytura
234,24 zł

Edytuj dane

7 Lat pracy

60 Wiek przejęcia na emeryturę

60902 Suma składek

22 Obecny wiek

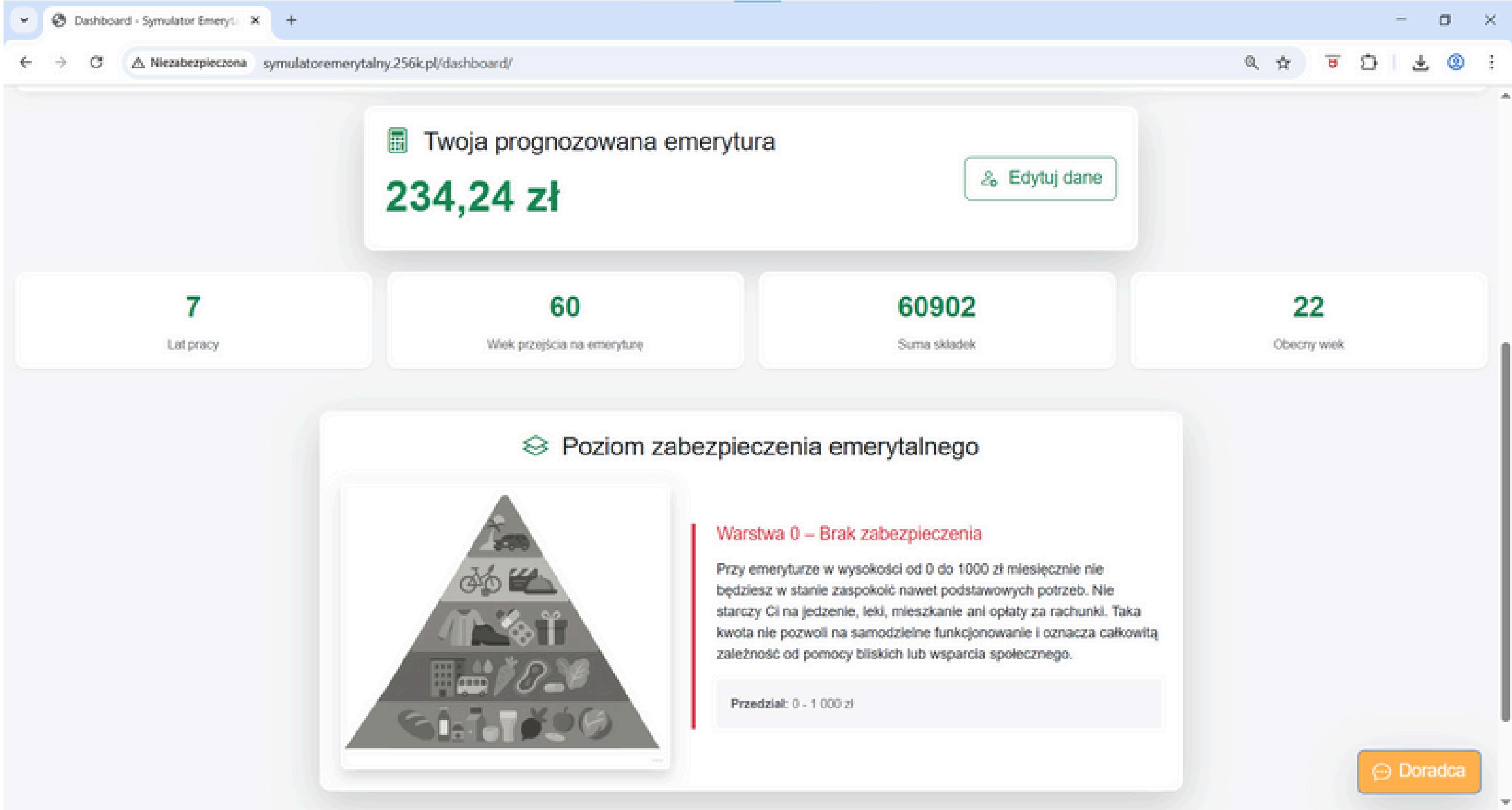
Poziom zabezpieczenia emerytalnego

Warstwa 0 – Brak zabezpieczenia

Przy emeryturze w wysokości od 0 do 1000 zł miesięcznie nie będziesz w stanie zaspokoić nawet podstawowych potrzeb. Nie starczy Ci na jedzenie, leki, mieszkanie ani opłaty za rachunki. Taka kwota nie pozwoli na samodzielne funkcjonowanie i oznacza całkowitą zależność od pomocy bliskich lub wsparcia społecznego.

Przedział: 0 - 1 000 zł

Doradca



The screenshot shows the 'Dashboard' page of the Emerytalny Simulator. At the top, it displays the projected pension amount as '234,24 zł'. Below this, four key figures are shown: '7' years of work, '60' years of age at retirement, '60902' total contributions, and '22' current age. A large section titled 'Poziom zabezpieczenia emerytalnego' (Pension Protection Level) indicates that the current pension level is at 'Warstwa 0 – Brak zabezpieczenia' (Layer 0 – No protection). It notes that at this level, one would not be able to cover basic needs like food, medicine, housing, and utility bills. A pyramid icon illustrates this, showing various household items at the top levels and basic necessities at the bottom. A note specifies that this applies to a pension of up to 1000 zł per month. A 'Doradca' (Advisor) button is visible in the bottom right corner.

Porozmawiaj o nich z osobistym Asystentem AI

The screenshot shows a web browser window with the title bar "Doradca - Symulator Emerytalny". The address bar displays "Niezarzędzona symulatoremerytalny.256k.pl/doradca/". The main content area has a green header with the ZUS logo and the text "Symulator Emerytalny". Below this, there's a section titled "Doradca emerytalny" with three boxes: "Wlek", "Wlek emerytury", and "Cel emerytury". A "Wróć do dashboardu" button is located above the "Rozmowa" section. The "Rozmowa" section contains a text box with a message from the advisor and a green button "Jak odkładać małymi krokami co miesiąc?". At the bottom, there's another text box with additional advice.

Doradca emerytalny

Wlek

To tylko punkt startu. Spokojnie, każdy może poprawić swoją sytuację małymi, regularnymi krokami.

Wlek emerytury

Każdy dodatkowy rok pracy zwykle zwiększa świadczenie. Nie trzeba rewolucji – liczą się małe, proste decyzje.

Cel emerytury

Warto mieć cel zapisany w kwocie miesięcznej. Do takiego celu dochodzi się najlepiej prostym planem i automatyzacją.

Rozmowa

Grażyna Dobrze, że tu jesteś. Porozmawiamy po prostu i po ludzku o Twojej przyszłości finansowej. Zależy mi, żebyś czuł się bezpiecznie – bez skomplikowanych słów i bez presji. Zaczniemy od podstaw: emerytura to zamiana kawałka dzisiejszych dochodów na przyszły spokój. Najlepiej działa regularność, nawet jeśli kwoty są niewielkie, bo ważne jest to, że działasz co miesiąc. Warto też znać pojęcie stopy zastępczości, czyli relacji emerytury do ostatniej pensji; nie chodzi o perfekcję, tylko o to, żeby na emeryturze działało normalnie życie. Napisz, o czym chcesz porozmawiać. Możesz skorzystać z odpowiedzi poniżej albo zadać własne pytanie pełnym zdaniem.

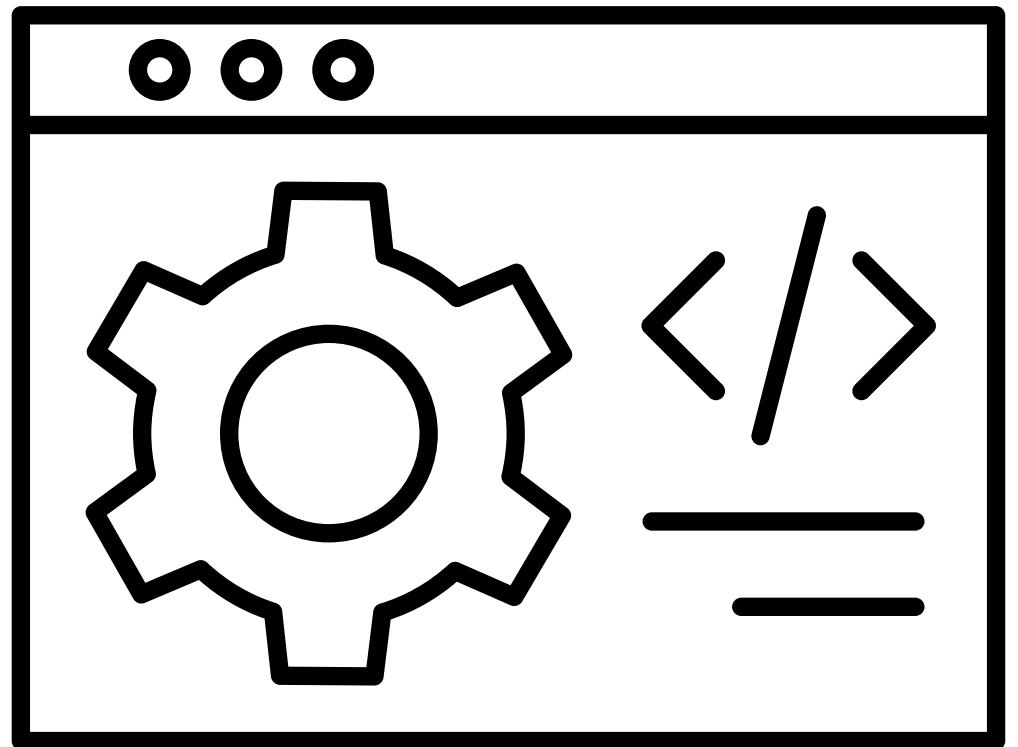
Jak odkładać małymi krokami co miesiąc?

Najłatwiej zacząć od stałego przelewu tutu po wyplacie, nawet jeśli kwota jest niewielka, ponieważ regularność buduje nawyk i kapitał. W praktyce warto mieć poduszkę bezpieczeństwa na kilka miesięcy wydatków oraz osobne odkładanie długoterminowe na emeryturę, żeby mieć i spokój na dziś, i spokój na jutro. W długim terminie działa połączenie rozwiązań bezpiecznych i ryiskowych, bo część środków pracuje, a część daje Ci komfort.



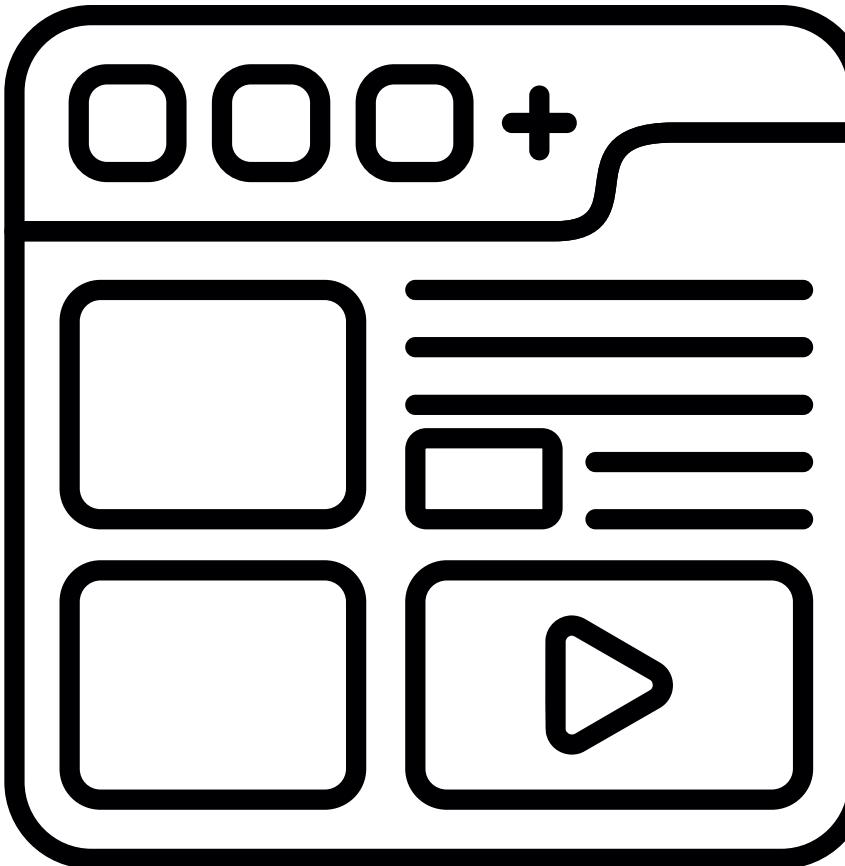
Technologie

MVP aplikacji z użyciem



Backend

Python (Django)



Frontend

HTML/CSS/JS



Dlaczego warto

Edukować i stawiać na takie rozwiązania?



Dlaczego warto

Edukować i stawiać na takie rozwiązania?

Bo Ania nie jest sama!



Dlaczego warto

Edukować i stawiać na takie rozwiązania?

Bo Ania nie jest sama!

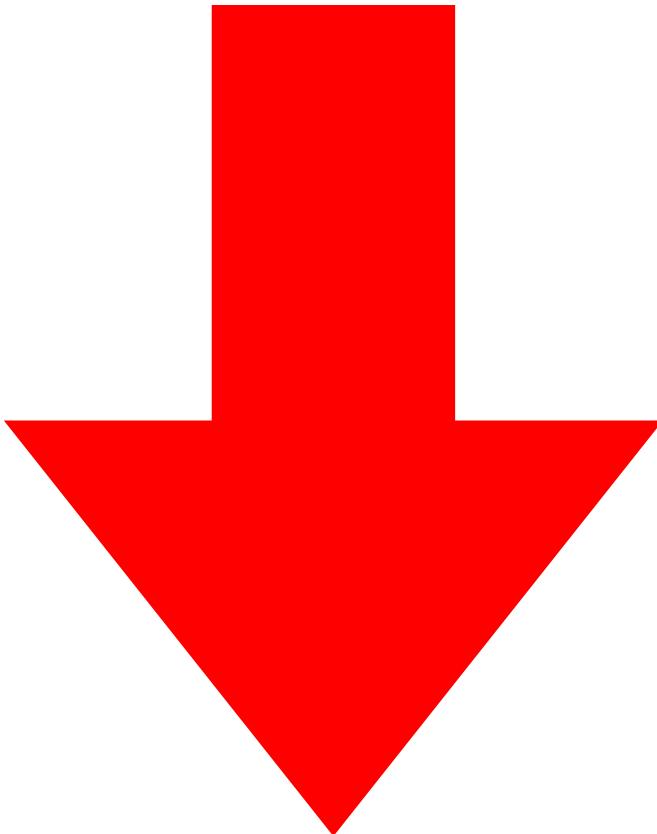
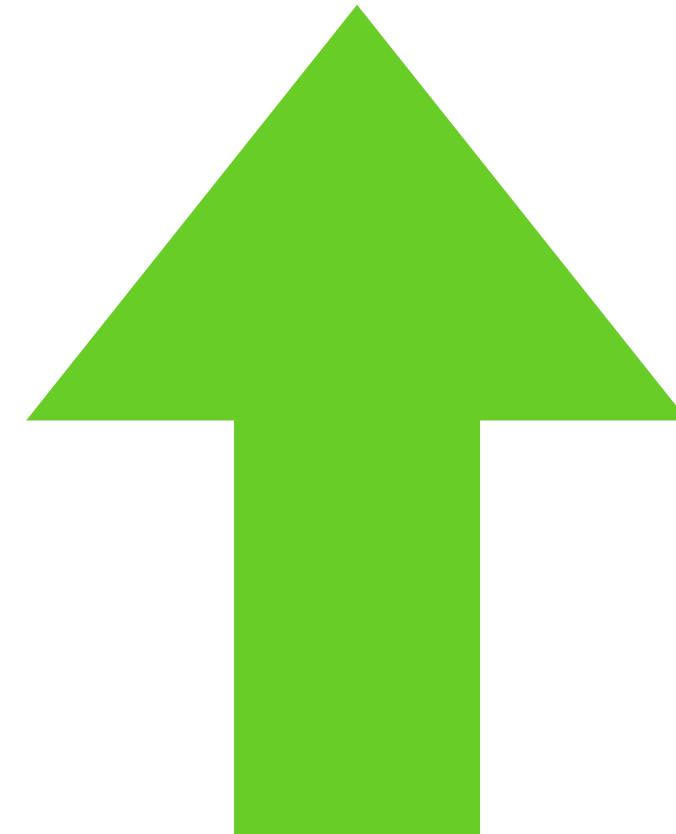
W ostatnich 10 latach wzrosła o ponad
300 tys. liczba osób uzyskujących
emeryturę niższą od stawki minimalnej
1878,91 zł brutto.



Dlaczego warto

Edukować i stawiać na takie rozwiązania?

Rekordowe emerytury



Warszawa

ponad 40 tyś. zł



powiat włodawski

2 grosze

Przyszły rozwój



Automatyczne zczytywanie
historii pracy z CV



Kampanie marketingowe



Filtr starości



Marketing



Kto?

- Dla Pieniądzy
- Pankracy
- Praktycznie o Pieniądzach

Influencerzy wcielają się w „starszego siebie” i komentują decyzje finansowe „młodszego siebie”. Używając kalkulatora emerytalnego, pokazują różnicę życia



NASZ ZESPÓŁ



Igor Rudolf

Researcher



Mikołaj Rowicki

UI / UX Designer



Michał Pytel

DevOps / MLOps



Daria Wasilewska

Marketing



Maciej Momot

Backend Developer



Filip Langiewicz

AI Developer



Kraków, 05.10.2025 r.

DZIĘKUJEMY ZA
UWAGĘ!

I zapraszamy do *zadawania pytań*.

<https://github.com/FilipLangiewicz/RetirementSimulator>

